

TORMAX iMotion 2302 – Sliding Door Drive



iMotion®
the passion to drive doors



intelligent



modulair



ecologisch



betrouwbaar



economisch

« De **dynamische** schuifdeuraandrijving voor veeleisende en duurzame toepassingen. Wanneer **elegantie** en **topprestatie** mekaar ontmoeten.»

★★★★★
TORMAX
AUTOMATIC

Productinformatie

TORMAX iMotion 2302 – Sliding Door Drive



Toepassingsgebied

- Automatische schuifdeuren met dynamisch loopgedrag voor personendoorgangen
- Buiten- en binnendeuren, ook voor geluidsgevoelige omgevingen
- Lineaire deuren met 1 of 2 schuifvleugels, met of zonder zijlichten
- Telescopische schuifdeuren voor beperkte doorgangsbreedtes
- Sluis- of tochtportaalssystemen
- Vlucht- en reddingswegen
- Hoge personenfrequentie

Functionaliteit

- 6 bedrijfsmodi (automatisch, gereduceerde opening, uitgang, continu open, gesloten, handmatig bedrijf)
- Instelbare openings- en sluitsnelheden
- Instelbare openhoudtijden
- Tijd- of stapshakeling
- 8 programmeerbare ingangen, waarvan 4 testbare voor veiligheids-, modulair uitbreidbaar
- 3 programmeerbare uitgangen, modulair uitbreidbaar
- Interfaces LIN, RS232

Veiligheid

- Aansluitmogelijkheden voor sensoren
- Bewaakte instelbare krachtbegrenzing
- Instelbare omkeergevoeligheid
- Energiebesparende modus instelbaar

Technologie

- Elektromechanische schuifdeuraandrijving
- AC synchroon motor zonder overbrenging en borstels, geluidsarm, efficiënt en duurzaam
- Modulaire, programmeerbare iMotion-besturing met uitgebreide bewakings- en diagnosefuncties, prestatieniveau D

Toebehoren

- Elektromagnetische vergrendeling
- Sleutelschakelaar
- Mechanisch openen in noodgevallen
- Accumodules voor noodbedrijf
- Extra blokkeerrem
- Snelheidsbewaking in stroomloze toestand
- In-/outputmodules
- Netwerkmodules
- Optionele kit 2302.R voor elektromechanische noodopening en vluchtroutes

Afmetingen

- Standaard: hoogte 150 mm, diepte 165 mm
- Telescoop: hoogte 150 mm, diepte 247 mm

Deurgegevens

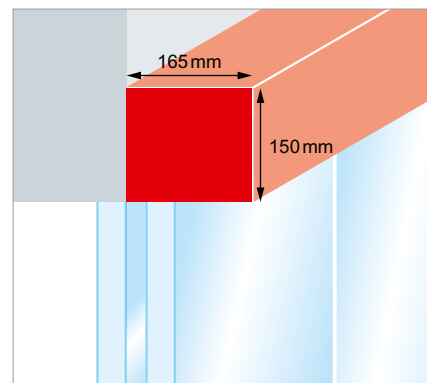
- Deuropeningsbreedten
standaard: 700 – 3000 mm
telescoop tweevl.: 800 – 3000 mm
telescoop viervleugelig: 1600 – 3800 mm
- Deurvleugelgewicht max.
eenvleugelig: 1 × 200 kg / 1 × 150 kg ¹⁾
tweevleugelig: 2 × 180 kg / 2 × 130 kg ¹⁾
telescoop tweevl.: 2 × 120 kg
telescoop viervleugelig: 4 × 100 kg

Voeding

- 230 VAC 50/60 Hz

Opgenomen vermogen

- 8... 190 W



Gemiddeld

Goedkeuringen (richtlijnen, normen)

- CE (2006/95/EG, 2004/108/EG, 2006/42/EG)
- TÜV (EN 16005 – 1 miljoen cycli met 4000 cycli / dag)
- AutSchR (iMotion 2302.R)
- RoHS

¹⁾ vlucht- en reddingswegen

